

新一代電子行人過路發聲裝置

電子行人過路發聲裝置（「發聲裝置」）為視障人士提示行人燈號狀態，令視障人士可依照聲音提示安全橫過馬路，在部分車流較高、人流較少的行人過路處，發聲裝置更設有按鍵，供行人啟動行人過路綠燈燈號，新一代發聲裝置設有下列功能。

發光組件

發聲裝置上端設有發光組件，讓弱視人士更容易找到行人過路處的位置。

非接觸式行人過路按鍵*

發聲裝置正面（發光組件下方）設有非接觸式行人過路按鍵感應器，讓行人可選擇以非接觸方式啟動行人按鍵，減少使用者在衛生方面的顧慮。

輕觸式行人過路按鍵*

行人亦可選擇輕觸裝置前方面板啟動行人按鍵。無論以非接觸或輕觸方式啟動按鍵後，裝置下端會亮起「請等候」燈號，使用者待行人過路綠燈亮起便可橫過過路處。



不附設行人過路按鍵發聲裝置



附設行人過路按鍵發聲裝置

摸讀地圖

發聲裝置側邊設有摸讀地圖，為視障人士提供過路處附近的佈局資訊。



發聲裝置側面

語音位置提示

發聲裝置設有語音信息朗讀功能，按動設置在底部的啟動按鍵，裝置會以語音方式並用不同語言（粵語、普通話及英語）讀出過路處附近的街道名稱，讓使用者得悉身處的位置。



發聲裝置底部

震動器

語音位置提示按鍵整合了裝置的震動器，會發出震動訊號以提示視障人士行人燈號狀態，按鍵表面並設有浮雕箭嘴，提示行人過路處的方向。



視障人士
專用無線裝置



香港出行易
手機應用程式

靈活聲量調節

裝置設有了新的夜間操作模式。在夜間沒有視障人士需要過馬路的時候，發聲裝置的運作音量水平會較現時為低，減少對附近民居的影響。視障人士在需要過馬路的時候將可利用新增設的專用無線裝置或香港出行易手機應用程式[^]的遙控功能，短暫提高發聲裝置的聲量，讓視障人士安全橫過馬路。

* 適用於附設行人過路按鍵發聲裝置

[^] 適用於已開啟旁白功能的流動電話